

Contribution à l'étude de la flore valaisanne

par René Closuit

Au cours de nos herborisations dans le Mont-Chemin, dans la vallée de la Forclaz et dans la vallée du Trient, nous avons eu l'occasion d'observer, cette année encore, un certain nombre de plantes que le « Catalogue de la Flore Valaisanne » de Jaccard ne mentionne pas dans ces régions.

Cela nous a incité à explorer ces lieux qui nous semblent peu connus. Ces investigations, du reste, nous ont réservé d'agréables surprises.

Nous suivrons dans cette étude l'ordre et la nomenclature adoptés dans la « Flore de la Suisse » de Binz et Thommen, en indiquant entre parenthèses la nomenclature utilisée dans le catalogue de Jaccard. Tous les noms de lieux, ainsi que les cotes d'altitude sont ceux de l'Atlas topographique de la Suisse (feuille N. 526 Martigny) et de la nouvelle carte nationale (feuilles N. 565 Martigny - E., et N. 564 Martigny - W). — Toutefois, dans notre étude sur la vallée de la Forclaz, nous nous sommes vu obligé, pour faciliter notre tâche, de citer une colline importante et un hameau dont les noms ne se trouvent pas sur les cartes: la colline de St-Jean, située au-dessus du Brocard, et Le Chalet de La Forêt, situé au-dessous du col de la Forclaz à une altitude de 1480 mètres.

1. — MONT-CHEMIN

Dryopteris disjuncta (Rupr.) C. V. Morton (*Phegopteris Dryopteris Fée*): Pente W du Mont, 500-800 m. — Chemin d'enbas, 720 m. — Les Planches, 1400 m. — Alpage du Tronc, 1600 m. — Six de la Trutze, 1700 m. — Alpage du Lin, 1623 m. — Route forestière de Boveresse,

1700 m. — Route forestière du Planard, 1080 m. *Dryopteris Robertiana* (Hoffm.) Christensen (*Phegopteris Robertianum* A. Br.): Le Levron, 1320 m. *Asplenium viride* Hudson: Pierre à Voir, 2380 m. *Asplenium septentrionale* (L.) Hoffm.: Chemin: Le Bioley, 1300 m. *Botrychium Lunaria* (L.) Sw.: Col du Lin, 1680 m. *Selaginella Selaginoides* (L.) Link (*S. spinulosa* A. Br.): Le Voavre, 1600 m. *Setaria glauca* (L.) P. B.: Vignoble des Valettes. *Setaria viridis* (L.) P. B.: Vignoble des Valettes. *Stipa capillata* L.: Vignobles des Valettes. *Melica nutans* L.: Route forestière du Planard, 960-1290 m. *Poa alpina* L. var. *vivipara* L.: L'Aroley, 1920 m. — Pierre à Voir, 2220 m. var. *minor* Hoppe: Pierre à Voir, 2200-2400 m. *Poa supina* Schrader (*P. annua* L. var. *supina* Rchb.): Les Planches, 1400 m. — La Crevasse, 1540-1750 m. — Alpage du Tronc, 1590 m. — Le Voavre, 1600 m. — Alpage du Lin, 1623 m. — Col du Lin, 1660 m. — Col du Tronc, 1606 m. — Le Levron, 1310-1600 m. — L'Aroley, 1920 m. *Carex ornithopoda* Willd.: La Crevasse, 1600 m. *Carex sempervirens* Vill.: Pierre à Voir, 2100-2400 m. *Luzula Forsteri* (Sm.) DC.: Chemin, alpage du Bioley, 1330 m. — Les Planches, 1400 m. — Col des Planches, 1415 m. — Alpage du Planard, 1320 m. — La Crevasse, 1600-1760 m. — Col du Tronc, 1610 m. — Prairies de l'alpage du Tronc, 1570 m. — Le Voavre, 1610 m. — Alpage du Lin, 1625 m. — Col du Lin, 1635 m. — Le Levron, 1400-1600 m. — Forêt de Jorein, 1560-1700 m. — Les Blisiers, 1680-1900 m. — L'Aroley, 1900 m. *Luzula nivea* (L.) DC.: Route forestière du Planard, 1000-1280 m. — Alpage du Planard, 1300 m. — Les Planches, 1400 m. — Col du Lin, 1660 m. — Le Levron, 1320 m. *Luzula silvatica* (Hudson) Gaudin: Les Planches, 1400 m. — Alpage du Planard, 1300 m. — La Crevasse, 1600-1760 m. — Six de la Trutze, 1700 m. — Col du Lin, 1660 m. — Creux à Bérard, 1800 m. — Le Voavre, 1620 m. *Luzula campestris* (L.) DC.: Col du Tronc, 1610 m. — La Crevasse, 1600-1760 m. *Ophrys muscifera* Hudson: Col des Planches, 1480 m. *Orchis ustulata* L.: Alpage du Planard, 1300 m. *Orchis militaris* L.: Alpage du Planard, 1300 m. *Orchis mascula* L.: Col du Tronc, 1610 m. — Route forestière de Boveresse, 1660 m. *Orchis sambucina* L.: Les Planches, 1400 m. var. *incarnata* (Vill.) Gaudin: Les Planches, 1400 m. *Orchis maculata* L.: Prairies de l'alpage du Tronc, 1570 m. — La Crevasse, 1600-1760 m. *Nigritella nigra* (L.) Rchb. (*N. angustifolia* Rich.): Col du Lin, 1660 m. *Gymnadenia albida* (L.) Rich. (*Coeloglossum albidum* Hartman): Prairies de l'alpage du Tronc, 1570 m. — Col du Lin, 1660 m. *Coeloglossum viride* (L.) Hartman: Col du Tronc, 1610 m. *Salix glauca* L.: Pierre à Voir, 2200 m. *Humulus Lupulus* L.: Vignoble des Valettes.

Urtica urens L.: Chemin, 1157 m. *Thesium alpinum* L.: Route forestière du Planard, 1200 m. — Creux à Bérard, 1740 m. *Rumex scutatus* L.: Pierre à Voir, 2200 m. *Rumex crispus* L.: Chemin d'enbas, 775 m. *Chenopodium Bonus-Henricus* L.: Alpage du Bioley, Chemin, 1300 m. — Les Planches, 1400 m. — Route forestière du Planard, 1000-1200 m. — Alpage du Planard, 1299 m. — Alpage du Tronc, 1590 m. — Alpage du Lin, 1623 m. *Chenopodium hybridum* L.: Les Valettes. *Silene rupestris* L.: Les Blisiers, 1690 m. *Tunica saxifraga* (L.) Scop.: Les Valettes. *Stellaria graminea* L.: Pente W du Mont, 500-800 m. — Chemin: alpage du Bioley, 1300 m.

Sagina saginoides (L.) Karsten (*S. Linnaei* Presl): Col du Tronc, 1610 mètres — Pierre à Voir, 2400 mètres. *Moehringia trinervia* (L.) Clairv.: Route forestière du Planard, 1000-1200 mètres — Alpage du Planard, 1300 m. *Aquilegia vulgaris* L. *Ssp. atrata* Koch: La Crevasse, 1500-1700 m. *Hepatica triloba* Gilib. (*Anemone Hepatica* L.): Le Levron, 1400-1600 m. *Anemone nemorosa* L. *var. typica* Beck: Les Planches, 1400 m. *var. rosea* Petermann: Les Planches, 1400 m. *Pulsatilla alpina* (L.) Schrank (*Anemone alpina* L.) *Ssp. eualpina* Hegi: Col du Lin, 1660 m. — L'Aroley, 2000 m. — Pierre à Voir, 2000-2400 m. *Ssp. sulphurea* (L.) A. et G.: Col du Lin, 1660 m. *Ranunculus lanuginosus* L.: Les Planches, 1360 m. *Thalictrum aquilegiifolium* L.: Alpage du Planard, 1299 m. *Berberis vulgaris* L.: Alpage du Planard, 1299 m. *Biscutella levigata* L.: Pierre à Voir, 2000-2400 m. *Cardamine impatiens* L.: Alpage du Planard, 1299 m. *Arabidopsis Thaliana* (L.) Heynh. (*Stenophragma Thalianum* Celak.): Col du Lin, 1660 m. *Arabis corymbiflora* Vest (*A. alpestris* Rchb.): Alpage du Tronc, 1590 m. — Alpage du Lin, 1625 m. — Col du Lin, 1680 m. — Le Levron, 1500 m. *Sedum Telephium* L. *Ssp. maximum* (Hoffm.) Rouy et Camus (*S. maximum* Suter): Pente Sud du Mont-Chemin — Vignoble des Valettes. *Sedum annuum* L.: Le Voavre, 1620 m. — Le Lin, 1650 m. *Sedum ochroleucum* Chaix: La Poya — Le Botzi — Le Guercet — Mont-Chemin, 500-900 m. *Sedum dasphyllum* L.: Alpage du Tronc, 1590 m. *Saxifraga cuneifolia* L.: La Crevasse, 1500-1700 m. — Alpage du Tronc, 1590 m. — Le Voavre, 1600-1620 m. — Alpage du Lin, 1623 m. — Col du Lin, 1660 m. — Route forestière de Boveresse, 1700 m. — Creux à Bérard, 1780-1900 m. — L'Aroley, 2000-2100 m. *Saxifraga moschata* Wulfen (*S. varians* Sieber) *var. crocea* Gaudin: Pierre à Voir, 2200-2400 m. *Chrysosplenium alternifolium* L.: Le Planard, 1350 m. — Creux à Bérard, 1800 m.

Potentilla erecta (L.) Raeuschel: Col du Lin, 1660 m. *Sieversia montana* (L.) R. Br.: Col du Lin, 1680 m. *Spiraea Van Houttei* (Zabel) (*Spiraea cantoniensis* x *S. trilobata*) *S. cantoniensis* (Lour) = *S. Reevesiana* (Lindl.): Subspontané dans le Mont-Chemin, au-dessus de Martigny-Bourg. Notons que *S. Reevesiana* (Lindl.) est originaire de Chine et du Japon, et que *S. trilobata* (L.) est originaire de Chine. Ces deux plantes forment l'hybride que nous avons observé. *Ononis Natrrix* L.: Pente Sud du Mont-Chemin — Le Levron: Châtelard, 1660 m. *Melilotus albus* Desr.: Pente Sud du Mont-Chemin. *Trifolium medium* Hudson: Le Levron, 1307 m. *Trifolium alpestre* L.: Le Levron, 1350-1600 m. *Trifolium arvense* L.: Chemin: 1157 m. *Trifolium Thalii* Vill.: Alpage du Lin, 1623 m. — Col du Lin, 1660 m. *Trifolium hybridum* L. Ssp. *fistulosum* (Gilib.) A. et G.: La Poya. *Trifolium strepens* Crantz (*T. aureum* Pollich): Chemin, 1157 m. — Les Planches, 1400 m. — Les Valettes, — Le Levron, 1307 m. — Col du Lin, 1660 m. *Trifolium dubium* Sibth. (*T. minus* Sm.): Chemin d'enbas, 775 m. *Anthyllis Vulneraria* L. Ssp. *Vulneraria* L. var. *alpestris* Kit. f. *Hegetschweileri* (Brügger) A. et G.: Pierre à Voir, 2400 m. *Lotus corniculatus* L. var. *alpinus* (Schleicher) Ser.: L'Aroley, 2060 m. *Hippocrepis comosa* L. var. *alpina* Rouy: Pierre à Voir. *Vicia silvatica* L.: Route forestière du Planard, 1000-1200 m. *Vicia Cracca* L. Ssp. *Gerardi* (All.) Gaudin: Route forestière du Planard, 1040 m. *Vicia sepium* L.: Route forestière du Planard, 963-1200 m. — Alpage du Planard, 1299 m. — Col des Planches, 1408 m. — La Crevasse, 1500-1700 m. *Geranium phaeum* L. var. *lividum* (L'Hérit.) DC.: Alpage du Planard, 1299 m. *Geranium pusillum* L.: Côteau de Charrat. *Linum tenuifolium* L.: Pente Sud du Mont-Chemin. *Polygala Chamaebuxus* L. var. *rhodopteroides* Lüscher: Chemin, 1157 m. — Chemin: Le Bioley, 1200 m. — La Crevasse, 1500-1700 m. — Six de la Trutze, 1620 m. — Alpage du Tronc, 1590 m. — Col du Lin, 1660 m. — Le Levron, 1307 m. — Les Blisiers, 1900 m. *Polygala amarella* Crantz: Le Voavre, 1580-1620 m. — Le Lin, 1625 m. *Polygala alpina* (DC.) Steudel: Col des Planches, 1415 m. — La Crevasse, 1500-1700 m. — Le Lin, 1625 m. *Polygala alpestris* Rchb.: Col des Planches, 1408 m. — Col du Tronc, 1606 m. — Alpage du Tronc, 1590 m. — Le Voavre, 1600-1625 m. — Pierre à Voir, 2000-2400 m. *Euphorbia Seguieriana* Necker (*E. Gerardiana* Jacq.): Pente Sud du Mont-Chemin — Vignoble des Valettes. *Tilia cordata* Miller (*T. ulmifolia* Scop.): Pied du Mont, Martigny. *Viola silvestris* Lam. em. Rchb. (*V. silvatica* Fries): Les Planches, 1400 m. — Six de la Trutze, 1620 m. — Le Lin, 1650 m. *Viola Riviniana* Rchb.: Chemin: Le Bioley,

1330 m. — La Crevasse, 1500-1700 m. — Le Lin, 1650 m. — Route forestière de Boveresse, 1600-1700 m. *Viola rupestris* F. W. Schmidt (*V. arenaria* DC.): Alpage du Lin, 1625 m. *Viola tricolor* L. Ssp. *subalpina* Gaudin (Ssp. *alpestris* Gremlin): Le Levron, 1307 m. *Epilobium Fleischeri* Hochst.: Pente W du Mont. *Torilis arvensis* (Hudson) Link (*T. infesta* Clairv.): Pente Sud du Mont — Vignoble des Valettes. *Carum Carvi* L.: Chemin, 1157 m. — Chemin: Le Bioley, 1200-1300 m. — Chemin: Alpage du Bioley, 1330 m. — Col des Planches, 1408 m. — Alpage du Planard, 1299 m. — Le Voavre, 1580-1625 m. *Pyrola uniflora* L.: L'Aroley, 1900 m. *Pyrola secunda* L.: La Crevasse, 1500-1700 m. *Monotropa Hypopitys* L.: Chez Larze, 1345 m. *Vaccinium uliginosum* L.: Pierre à Voir. *Arctostaphylos Uva-ursi* (L.) Sprengel: Pierre à Voir. *Anagallis arvensis* L. Ssp. *phoenicea* (Gouan) Vollmann: Vignoble du Botzi — Vignoble des Valettes. Ssp. *coerulea* (Gouan) Hartman: Vignoble du Botzi. *Gentiana lutea* L.: Chemin d'enbas, 800 m. — Alpage du Planard, 1299 m. — Alpage du Tronc, 1580 m. — Le Voavre, 1580-1625 m. — Col du Tronc, 1606 m. *Gentiana campestris* L.: Col des Planches, 1408 m. — Col du Tronc, 1606 m. *Gentiana Kochiana* Perr. et Song. (*G. excisa* Presl): Col du Lin, 1660 m. *Heliotropium europaeum* L.: Vignoble du Botzi — Vignoble des Valettes. *Pulmonaria montana* Lejeune: Alpage du Tronc, 1570 m. — Route forestière de Boveresse, 1660 m. — L'Aroley, 1900 m. *Ajuga pyramidalis* L.: Les Planches, 1350 m. — Col des Planches, 1408 m. — La Crevasse, 1500-1700 m. — Col du Tronc, 1606 m. — Alpage du Tronc, 1590 m. — Col du Lin, 1660 m. *Teucrium Chamaedrys* L.: Pente Sud du Mont-Chemin. *Verbascum nigrum* L.: Les Valettes. *Antirrhinum Orontium* L.: Vignoble des Valettes. *Veronica Teucrium* L. Ssp. *Orsiniana* (Ten.) Watzl: Le Levron, 1400 m. *Veronica officinalis* L.: Alpage du Tronc, 1590 m. *Veronica latifolia* L. em. Scop.: Route forestière du Planard, 963-1200 m. — La Crevasse, 1500-1700 m. *Veronica serpyllifolia* L. var. *nummularioides* Lecoq et Lamotte: Col du Lin, 1660 m. — Col du Tronc, 1606 m. — Alpage du Tronc, 1590 m. — Le Voavre, 1580-1620 m. — L'Aroley, 1900 m. *Veronica fruticans* Jacq. (*V. saxatilis* Scop.): Col du Lin, 1660 m. *Veronica arvensis* L.: Col du Lin, 1659 m. *Veronica verna* L.: Col du Lin, 1659 m. *Melampyrum silvaticum* L.: Le Planard, 1299 m. — Col des Planches, 1408 m. — La Crevasse, 1500-1700 m. *Pedicularis tuberosa* L.: Col du Lin, 1660 m. — Le Levron, 1500 m. *Pinguicula alpina* L.: L'Aroley, 1800-2100 m. *Globularia cordifolia* L.: Pierre à Voir, 2420 m. *Asperula odorata* L.: Route forestière du Planard, 963-1200 m. *Asperula Cynanchica* L. Ssp. *eucynan-*

chica Béguinot: Pente W du Mont — Les Valettes — Vignoble des Valettes — Pente Sud du Mont — Les Blisiers, 1960 m. *Ssp. aristata L. f.*) *Béguinot*: Pente W du Mont — Pente Sud du Mont — Les Valettes — Vignoble des Valettes. *Sambucus Ebulus L.*: Route forestière du Planard. *Sambucus racemosa L.*: Route forestière du Planard. *Valeriana Tripteris L.*: Les Planches, 1350 m. — La Crevasse, 1500-1700 m. — Route forestière de Boveresse, 1680 m. *Valeriana montana L.*: Le Voavre, 1580-1620 m. — La Crevasse, 1500-1700 m. — Creux à Bérard, 1860 m. *Knautia silvatica (L.) Duby*: Pente W du Mont, 500-800 m. *Campanula thyrsoidea L. (C. thyrsoidea L.)*: Alpage de Boveresse, 1499 m. *Campanula barbata L.*: Col du Lin, 1660 m. *Campanula rhomboidalis L.*: Chemin d'enbas, 800 m. *Phyteuma orbiculare L.*: Chemin d'enbas, 775-800 m. — Col des Planches, 1408 m. — Prairies l'alpage du Tronc, 1570 m. *Phyteuma spicatum L.*: Alpage du Planard, 1299 m. — Les Planches, 1350-1400 m. *Phyteuma betonici-folium Vill.*: Chemin d'enbas, 775 m. *Jasione montana L.*: Mont-Chemin, 600-800 m. *Bellidiastrum Michellii Cass.*: Alpage du Planard, 1299 m. — La Crevasse, 1500-1700 m. — Alpage du Tronc, 1590 m. — Route forestière de Boveresse, 1660-1700 m. — Creux à Bérard, 1700-1860 m. — L'Aroley, 1860-2100 m. *Erigeron canadensis L.*: Vignoble des Valettes — Les Valettes. *Petasites albus (L.) Gaertner*: La Crevasse, 1500 m. — Route forestière de Boveresse, 1680 m. *Carlina acaulis L.*: Le Levron, 1300-1600 m. — Col du Lin, 1660 m. *Centaurea montana L.*: Col du Lin, 1660 m. *Taraxacum palustre (Lyons) Symons Ssp. levigatum (Willd.) Breistr. (T. laevigatum DC.)*: Pente W du Mont-Chemin — Col des Planches, 1408 m. — Col du Tronc, 1606 m. *Arnika montana L.*: Col du Lin, 1660 m. *Lactuca Serriola L. (L. Scariola L.)*: La Poya — Pente Sud du Mont — Les Valettes — Vignoble des Valettes. *Prenanthes purpurea L.*: Mont-Chemin, 600-900 m. — Le Gotra, 800-1000 m. — Route forestière du Planard, 963-1200 m.

2. — VALLEE DE LA FORCLAZ

Athyrium Filix-femina (L.) Roth: Le Borgeau, 600 m. — Le Meylan, 1478 m. *Cystopteris fragilis (L.) Bernh.*: Le Chanton, 1060 m. *Dryopteris Phegopteris (L.) Christensen (Phegopteris polypodiodes Fée)*: Le Meylan, 1478 m. — Sous la Giète, 1600-1700 m. *Dryopteris disjuncta (Rupr.) C. V. Morton (Phegopteris Dryopteris Fée)*: La Forclaz, 1560 m. — Sous la Giète, 1600-1700 m. *Dryopteris Filix-mas (L.) Schott (Aspidium Filix-mas Sw.) var. deorsolobata Milde*: «Zwischen

Combarigny und Le Cergneux bei Martigny-Combe (W.), leg Ph. Farquet 1941» (cf. «Fortschritte in der Systematik und Floristik der Schweizerflora» vol. 52 p. 479 du «Bulletin de la Société Suisse de Botanique». *Dryopteris austriaca* (Jacq.) Woynar (*Aspidium spinulosum* Sw.) *Ssp. spinulosa* (Milde) Briq.: Le Meylan, 1478 m. — Sous la Giète, 1600-1700 m. *Ssp. dilatata* (Hoffm.) C. Christensen: Sous la Giète, 1600-1700 m. *Ceterach officinarum* DC.: Le Borgeau, 600 m. *Polypodium vulgare* L.: Col de la Forclaz, 1527 m. *Equisetum silvaticum* L.: Sous la Giète, 1400 m. *Lycopodium alpinum* L.: Combe de La Forclaz, au-dessous du plateau de la Giète, 1860 m. *Panicum Crusgalli* R. et Sch. (*Echinochloa Crusgalli* R. et Sch.): Le Brocard, 556 m. *Setaria glauca* (L.) P. B.: Le Brocard, 556 m. *Setaria viridis* (L.) P. B.: Le Brocard, 556 m. — Les Râpes, 600 m. — La Fontaine, 800 m. *Setaria italica* (L.) P. B.: Le Brocard, 556 m. *Deschampsia flexuosa* (L.) Trin.: Sous la Giète, 1400-1700 m. *Milium effusum* L.: Sous la Giète, 1400 m. *Poa alpina* L. var. *vivipara* L.: Sous la Giète, 1600-1700 m. — Combe de La Forclaz, 1600 m. *Poa supina* Schrader (*P. annua* L. var. *supina* Rchb.): Col de La Forclaz, 1527 m. — Sous la Giète, 1600-1700 m. *Festuca gigantea* (L.) Vill.: Le Borgeau, 600 m. *Agropyron caninum* (L.) P. B.: Le Borgeau, 600 m. *Carex flava* L. *Ssp. Oederi* (Retz) Syme: Combe de La Forclaz, 1500-1600 m. — Sous la Giète, 1600-1700 m. *Luzula luzulina* (Vill.) D. T. et Sarnth. (*L. flavescens* Gaudin): Combe de La Forclaz, 1600 m. — Sous la Giète, 1600-1700 m. *Luzula nivea* (L.) DC.: La Caffé, 1276 m. — Chalet de La Forêt, 1480 m. Sous la Giète, 1400-1700 m. *Luzula silvatica* (Hudson) Gaudin: Combe de La Forclaz, 1500-1600 m. — Sous la Giète, 1500-1700 m. *Veratrum album* L.: Combe de La Forclaz, 1500-1600 m. — Sous la Giète, 1650 m. *Allium carinatum* L.: Le Cergneux, 900 m. *Lilium Martagon* L.: Le Brocard — Le Borgeau. *Maianthemum bifolium* (L.) F. W. Schmidt (*Smilacina bifolia* Desf.): Sous la Giète, 1600-1700 m. *Convallaria majalis* L.: Le Borgeau — Forêt de Combarigny, 720-800 m. *Alnus viridis* (Chaix) DC.: Combe de La Forclaz, 1500-1600 m. — Sous la Giète, 1500-1700 m. *Castanea sativa* Miller: Le Borgeau. *Humulus Lupulus* L.: Le Cergneux, 900 m. *Parietaria officinalis* L. *Ssp. erecta* (M. et K.) Béguinot: Le Cergneux, 860 m. *Thesium alpinum* L.: Col de La Forclaz, 1527 m. *Rumex crispus* L.: Le Brocard, 556 m. *Chenopodium Bonus-Henricus* L.: Les Râpes, 600 m. — Le Cergneux, 860 m. — Le Chanton, 1040 m. — Les Fratzes, 1100 m. — Le Mintset, 1303 m. — Chalet de La Forêt, 1480 m. — Col de La Forclaz, 1527 m. *Chenopodium hybridum* L.: Pied du

Château, 680 m. — Le Cergneux, 870 m. *Chenopodium murale* L.: Les Râpes, 600 m. *Silene rupestris* L.: Sous la Giète, 1700 m. *Silene Otites* (L.) Wibel: Le Brocard. *Tunica prolifera* (L.) Scop.: Les Râpes. *Stellaria nemorum* L.: Sous la Giète, 1650 m. *Stellaria graminea* L.: Le Cergneux, 860 m. — Le Chanton, 1040 m. — Les Fratzes, 1100 m. — La Caffé, 1276 m. — Le Mintset, 1303 m. — Le Meylan, 1478 m. — Chalet de La Forêt, 1480 m. — Col de La Forclaz, 1527 m. *Sagina procumbens* L.: Sous la Giète, 1400 m. *Sagina nodosa* (L.) Fenzl: Combe de La Forclaz, 1527-1600 m. — Sous la Giète, 1600-1700 m. *Minuartia fastigiata* (Sm.) Rchb. (*Alsine Jacquini* Koch): Pied du Château, 700 m. *Moehringia trinervia* (L.) Clairv.: Les Râpes, 600 m. — Pied du Château, 680 m. — Colline de St-Jean, 600-698 m. — Sous la Giète, 1400 m. *Turritis glabra* L.: Le Borgeau. *Sedum annuum* L.: La Fontaine, 800 m. — Le Cergneux, 880 m. — Le Fays, 960 m. — Le Chanton, 1040 m. — Le Meylan, 1470 m. — Chalet de La Forêt, 1480 m. *Sedum ochroleucum* Chaix: Le Borgeau, 600-700 m. — Pied du Château, 660 m. — Le Fays, 960 m. — Le Chanton, 1040 m. — Les Fratzes, 1100 m. — La Caffé, 1276 m. — Le Mintset, 1303 m. — Le Meylan, 1478 m. — Chalet de la Forêt, 1480 m. *Sedum acre* L.: Les Râpes, 600 m. *Sedum mite* Gilib. (*S. sexangulare* L.): Le Fays, 960 m. — Le Chanton, 1040 m. — Les Fratzes, 1100 m. — La Caffé, 1276 m. *Saxifraga cuneifolia* L.: Pied du Château, 660 m. — Combe de La Forclaz, 1500-1600 m. — Sous la Giète, 1600-1700 m. *Saxifraga stellaris* L.: Sous la Giète: Combe des Faces, 1720 m. *Chrysosplenium alternifolium* L.: Sous la Giète, 1400 m. *Potentilla rupestris* L.: Le Borgeau — Le Brocard. *Potentilla erecta* (L.) Raeuschel: Col de La Forclaz, 1527 m. *Potentilla aurea* L.: Sous la Giète, 1600-1700 m. *Prunus Padus* L. var. *petraea* (Tausch) Fiek: Le Borgeau, 700 m. *Ononis Natrrix* L.: La Caffé, 1200 m. *Trifolium alpestre* L.: Colline de St-Jean — Le Fays. *Trifolium arvense* L.: Le Borgeau — Le Brocard — Pied du Château. *Trifolium hybridum* L. Ssp. *fistulosum* (Gilib.) A. et G.: Le Fays, 980 m. — Col de La Forclaz, 1527 m. *Trifolium strepens* Crantz (*T. aureum* Pollich): Le Borgeau — Le Chanton — Le Meylan — Col de La Forclaz — Sous la Giète. *Lotus corniculatus* L. var. *hirsutus* Koch (var. *pilosus* Gremli): Chalet de La Forêt, 1480 m. *Vicia hirsuta* (L.) S. F. Gray: Le Brocard. *Vicia Cracca* L. Ssp. *tenuifolia* (Roth) Gaudin: Le Brocard. *Vicia pisiformis* L.: Martigny-Combe. *Lathyrus niger* (L.) Bernh.: La Fontaine. *Geranium phaeum* L. var. *lividum* (L'Hérit.) DC.: Le Meylan, 1470 m. — Chalet de La Forêt, 1480 m. — Col de La Forclaz, 1527 m. — Sous la Giète, 1500-1700 m. *Polygala alpestris*

Rchb.: Col de La Forclaz, 1527 m. *Tilia cordata* Miller (*T. ulmifolia* Scop.): Le Brocard — Pied du Château — La Fontaine. *Oxalis stricta* L.: Le Borgeau. *Hypericum maculatum* Crantz (*H. quadrangulum* auct.): Sous la Giète, 1500-1700 m. *Viola tricolor* L. Ssp. *subalpina* Gaudin (Ssp. *alpestris* Gremli): Le Borgeau — La Caffé — Le Mintset — Le Meylan. *Epilobium alpestre* (Jacq.) Krockner (*E. trigonum* Schrank): Sous la Giète, 1600-1700 m. *Astrantia major* L.: Sous la Giète, 1500-1700 m. *Astrantia minor* L.: Sous la Giète, 1600-1700 m. *Carum Carvi* L.: Col de La Forclaz, 1527 m. — Sous la Giète, 1500-1700 m. *Levisticum officinale* Koch: Cultivé au Col de La Forclaz, 1527 m. *Pastinaca sativa* L. Ssp. *urens* (Requien) Rouy et Camus (*P. opaca* Bernh.): Le Fays, 980 m. *Pyrola secunda* L.: Le Brocard. *Anagallis arvensis* (L.) Murray Ssp. *phoenicea* (Gouan) Vollmann: Le Brocard — Les Râpes. Ssp. *coerulea* (Gouan) Hartman: Le Brocard. *Gentiana lutea* L.: Sous la Giète. *Gentiana purpurea* L.: Sous la Giète. *Gentiana campestris* L.: Combe de La Forclaz, 1500-1600 m. *Vinca minor* L.: Pied du Château. *Heliotropium europaeum* L.: Le Brocard. *Myosotis collina* Hoffm.: Combe de La Forclaz, 1600 m. — Sous la Giète, 1600-1700 m. *Myosotis arvensis* (L.) Hill (*M. intermedia* Link): Combe de La Forclaz, 1600 m. — Sous la Giète, 1600-1700 m. *Teucrium Chamaedrys* L.: Pied du Château. *Ballota nigra* L.: Le Cergneux. *Stachys palustris* L.: Le Cergneux — Le Fays. *Stachys officinalis* (L.) Trevisan (*Betonica officinalis* L.): Le Borgeau. *Verbena officinalis* L.: La Fontaine. *Solanum Dulcamara* L.: Le Borgeau. *Antirrhinum Orontium* L.: Le Brocard. *Veronica latifolia* L. em. Scop.: Sous la Giète, 1400-1700 m. *Veronica spicata* L.: Le Borgeau. *Veronica serpyllifolia* L. var. *nummularioides* Lecoq et Lamotte: Col de La Forclaz, 1527 m. — Sous la Giète, 1400 m. *Digitalis lutea* .: Le Brocard. *Asperula Cynanchica* L. Ssp. *aristata* (L. f.) Béguinot: Colline de St-Jean. *Galium rotundifolium* L.: Colline de St-Jean — Le Borgeau. *Sambucus Ebulus* L.: Le Mintset, 1303 m. *Campanula barbata* L.: Chalet de La Forêt, 1480 m. — Col de La Forclaz, 1527 m. — Sous la Giète, 1600-1700 m. *Campanula rhomboidalis* L.: Sous la Giète, 1500-1700 m. *Phyteuma betonicifolium* Vill.: Sous la Giète, 1600-1700 m. *Adenostyles Alliariae* (Gouan) Kerner (*A. albifrons* Rchb.): Sous la Giète, 1600 m. *Gnaphalium norvegicum* Gunnerus: Sous la Giète, 1500-1700 m. *Gnaphalium silvaticum* L.: La Caffé, 1276 m. *Achillea macrophylla* L.: Sous la Giète, 1500-1700 m. *Matricaria matricarioides* (Less.) Porter: Les Râpes, 600 m. *Chrysanthemum Parthenium* (L.) Bernh.: Pied du Château. *Senecio viscosus* L.: Col de La Forclaz,

1527 m. *Carlina acaulis* L.: Chalet de La Forêt, 1480 m. *f. caulescens* Lam.: Col de La Forclaz, 1527 m. *Cirsium vulgare* (Savi) Ten. (*C. lanceolatum* Scop.): La Fontaine — Le Cergneux — Le Fays — La Caffè — Chalet de La Forêt. *Silybum Marianum* (L.) Gaertner: La Fontaine, 800 m. *Centaurea nervosa* Willd.: Col de La Forclaz, 1527 m. *Tragopogon dubius* Scop. (*T. major* Jacq.): Combe de La Forclaz, 1560 m. *Cicerbita alpina* (L.) Wallroth (*Mulgedium alpinum* Less.): Sous la Giète, 1600-1700 m. *Lactuca Serriola* L. (*L. Scariola* L.): Le Brocard — La Fontaine. *Prenanthes purpurea* L.: Pied du Château — Sous la Giète.

3. — VALLEE DU TRIENT

Asplenium Adiantum-nigrum L.: Jeur Bourleya, 700 m. *Milium effusum* L.: Au bord du bisse de La Forclaz, 1530 m. *Melica ciliata* L.: Colline de Gueuroz — La Ravoère — Jeur Bourleya. *Melica nutans* L.: Au bord du bisse de La Forclaz, 1530 m. *Melica uniflora* Retz: Vernayaz — Gueuroz — Jeur Bourleya — Route de Salvan — Salvan. *Poa compressa* L.: Vernayaz — Route de Salvan. *Poa supina* Schrader (*P. annua* L. var. *supina* Schrader): Au bord du bisse de La Forclaz, 1540 m. *Agropyron repens* (L.) P. B.: Au bord du bisse de La Forclaz, 1540 m. *Anthericum ramosum* L.: Colline de Gueuroz. *Epipactis latifolia* (Hudson) All.: La Ravoère. *Castanea sativa* Miller: Gueuroz — Jeur Bourleya — La Ravoère. *Chenopodium Bonus-Henricus* L.: La Taillat. *Chenopodium hybridum* L.: Gueuroz. *Dianthus Armeria* L.: Route de Salvan — Gueuroz. *Stellaria graminea* L.: Gueuroz — La Taillat — Au bord du bisse de La Forclaz, 1540 m. *Herniaria glabra* L. var. *setulosa* Beck: La Ravoère. *Cardamine impatiens* L.: Route de Salvan — Jeur Bourleya, 700 m. *Arabis Turrita* L.: Jeur Bourleya, 700 m. *Sedum ochroleucum* Chaix: Colline de Gueuroz — Gueuroz — Jeur Bourleya — La Taillat — La Ravoère — Salvan — Vernayaz — Route de Salvan. *Sedum dasyphyllum* L.: Gueuroz — Route de Salvan. *Sempervivum arachnoideum* L.: Route de Salvan. *Saxifraga cuneifolia* L.: Au bord du bisse de La Forclaz, 1540 m. *Amelanchier ovalis* Medikus (*Aronia rotundifolia* Pers.): La Ravoère — Route de Salvan. *Trifolium arvense* L.: Vernayaz — Colline de Gueuroz — Gueuroz — La Ravoère — Route de Salvan. *Trifolium strepens* Crantz (*T. aureum* Pollich): Gueuroz — Jeur Brûlée — Au bord du bisse de La Forclaz, 1540 m. *Coronilla Emerus* L.: Route de Salvan — Jeur Bourleya, 700 m. *Vicia silvatica* L.: Jeur Bourleya, 700 m. — La Taillat,

662 m. *Lathyrus silvester* L.: La Taillat, 662 m. *Lathyrus vernus* (L.) Bernh.: Jeur Bourleya, 700 m. *Geranium columbinum* L.: Route de Salvan. *Oxalis stricta* L.: Gueuroz, 652 m. *Tilia cordata* Miller (*T. ulmifolia* Scop.): Route de Salvan. *Malva moschata* L.: Gueuroz, 652 m. *Parthenocissus quinquefolia* (L.) Planchon: Vernayaz, route de Salvan, sur un talus. *Astrantia major* L.: La Taillat, 662 m. *Aethusa Cynapium* L.: Gueuroz, 652 m. *Laserpitium latifolium* L.: Route de Salvan. *Centaureum umbellatum* Gilib. (*Erythraea Centaureum* Pers.): Gueuroz, 652 m. *Ajuga pyramidalis* L.: La Taillat. *Prunella grandiflora* (L.) Jacq. em. Moench: Colline de Gueuroz — Gueuroz. *Stachys silvatica* L.: Jeur Bourleya, 700 m. — La Taillat, 662 m. — Jeur Brûlée, 600 m. — Route de Salvan — Salvan. *Solanum Dulcamara* L.: Jeur Bourleya, 700 m. *Veronica spicata* L.: Vernayaz — Gueuroz — La Ravoère — Salvan — Route de Salvan. *Digitalis lutea* L.: Vernayaz — La Taillat. *Sambucus Ebulus* L.: La Ravoère — Jeur Bourleya — Jeur Brûlée. *Sambucus nigra* L.: Route de Salvan. *Campanula persicifolia* L.: Gueuroz. *Artemisia Verlotorum* Lamotte: « Les Marécottes, leg. W. Wurgler 1952 » (cf. « Forscritte in der Systematik und Floristik der Schweizerflora » vol. 64, p. 389 du « Bulletin de la Société Suisse de Botanique »).

Nous ne voulons pas terminer cette étude — qui n'a certes pas la prétention d'être complète — sans remercier très vivement M. le Dr Becherer et M. le Dr Villaret, qui ont bien voulu réviser nos déterminations, ainsi que M. Pierre Tissières, dont les précieux renseignements sur la flore de Chemin nous ont grandement aidé.

Certain qu'une investigation plus approfondie de ces régions nous conduira à de nouvelles découvertes, nous nous proposons de continuer, ces années prochaines, cette étude et d'entreprendre celle d'autres régions peu connues.

Août 1955.
